 	Claims	

Application No.	Applicant(s)	
10/019,402	MATSUMOTO ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Donna Jagoe	1614	

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cle		1				204					ıſ	Cle	im			_		Date	_			
Cla	aim I		_	_		Date	<u>=</u>			г—		Cla	urii		_	_		Jall	<u> </u>	1	1	T -
Final	Original	6/28/04										Final	Original									
	1						L		L				51							$oxed{oxed}$		
	3						Г						52							<u> </u>		
	3												53							Ĺ		
	4												54									
	5												55							<u></u>		
	6												56							乚		
	7.												57									
	8					L_			L				58					_				
	9							L					59					_		L		
	10												60							L		l
	11												61							_		
	12												62									$oxed{oxed}$
	13								_				63									
	14												64									
	15												65							L_		
	16												66					L_				
	17] [67									
	18												68								L	
	19												69									
	20												70									
	21												71									
	22												72									
	23												73			L	L					
	24												74									
	25								L				75									
	26												76									
	27								L				77							<u></u>		
	28	√											78					_		L		
	29	√					<u> </u>	_	L				79				_					
	30	√	L				L						80							L		
	31	√											81							_		
	32	√											82				<u> </u>	L_		L	_	
	33	√				L				_			83							$oxed{oxed}$		
	34	√			L.				L				84									
	35	V	L										85									
	36	√					L		L				86	\bigsqcup			<u> </u>			<u> </u>	<u>_</u>	_
	37	√						L	$oxedsymbol{oxed}$		[87									$oxedsymbol{oxed}$
	38	√	L						\Box				88							_		
	39	√							\Box		[89	Ш				<u> </u>		<u>_</u>	<u></u>	<u> </u>
	40	√											90	Ш			_	<u>_</u>		_	_	
	41					L		L			[91							\Box		
	42									L			92						L	\Box	L	\Box
	43		L		L				匚	匚			93									\Box
	44										[94	Ш				_	ļ	_		
	45		L	L					L		[95							_	_	
	46		L	L		<u></u>			L		[96	Ш		<u> </u>				_		
	47		_	L		_	L	_	匚		[97					_		_	_	
	48		_							<u> </u>			98				L		L_	_	<u> </u>	
1	49	I	_				_	_	_		Ιĺ		99							[[]
	50		-	-	_				+	-	۱ ۱		100			_	-	-		-		-

Cla	aim					Date	9			
			Г		ľ					
<u></u>	Original						ŀ			
Final	. <u>i</u> g									
╵╙╴	ō									
			-		⊢	-			_	_
	51	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u></u>	<u> </u>	Щ
	52		_						Ļ	
	53		_		_	ļ			_	Щ
	54 55		<u> </u>		L_			_	L	
	55				_	_	_			
	56		<u> </u>			_		匚		
<u></u>	57		<u> </u>							
	58					_		L		
	59									
	60									
	61									
	62									
	63									
	64		Г							
—	65	_	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-		П
<u> </u>	66		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash	
	67	-	┝		\vdash	-	_	-	_	_
	68	-	┝		-	-			_	
	60		├	_	_	-		\vdash	\vdash	
	69		-			\vdash	-	-		
	70			-				\vdash	_	
	71		<u> </u>			L	_	_	<u> </u>	-
	72		ļ	_			<u> </u>	_	<u> </u>	
	72 73 74 75 76 77 78 79		ldash		L	_		_	_	
<u> </u>	74		_		_			_	_	
	75			L	_			_	_	
	76				<u> </u>			<u> </u>		
	77		<u> </u>							
	78		_					L		
	79									
	80									
	81									
	82									
	82 83							_		
	84							Г	П	
	85									
	86		\vdash			\Box		\vdash		
	87		 				l	 	\vdash	Н
	88		\vdash				_	\vdash	_	
<u> </u>	89	\vdash	\vdash		\vdash			\vdash	\vdash	
 	90	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Ι	-	\vdash	Н
\vdash	91	-	-	-	-		-	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	92	H	\vdash				\vdash	 		Н
	93		\vdash				 	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>		\vdash	-		\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	├	Н
<u> </u>	94	\vdash	\vdash		<u> </u>					Н
<u> </u>	95	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
<u> </u>	96	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
ļ	97	 	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
L	98	L	ļ			_	_	_	<u> </u>	Ш
L	99		<u> </u>	_	<u>_</u>	_		_	L_:	
l -	100	1			Ι .			l	1	

Tell Tell				 ə	Date	_[_	7	aim	Cla
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142						Γ					
102									9	Origina	Final
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143									1	101	
104									2	102	L
106				_	_	_	_	_	3	103	
106			\vdash			\vdash			5	104	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143	_	-				_	├	┢	6	105	
108			П	-		\vdash	-		7	107	
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143	_								8	108	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143									9	109	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143						$oxed{oxed}$	_		0	110	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142	_						<u> </u>	┡	1	111	<u> </u>
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142					_		L	<u> </u>	2	112	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142			Н	-	-	-			3	113	-
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142	_		H			_	-	一	5	115	-
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143						\vdash		\vdash	6	116	_
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143	_								7	117	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142									8	118	
122									9	119	<u></u>
122				_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	120	<u></u>
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142								<u> </u>	1	121	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142			\vdash				-		2	122	-
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142		-	H			 		\vdash	4	124	-
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143	_						一	\vdash	5	125	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143									6	126	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143	_								7	127	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143					_			_	8	128	L
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143				_				<u> </u>	9	129	<u> </u>
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143			-		-		\vdash		0	130	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143		_	-				-	-	-	132	<u> </u>
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143							-	\vdash	3	133	
135 136 137 138 139 140 141 142 143								Г	4	134	
137 138 139 140 141 142 143									5	135	
138 139 140 141 142 143								Ļ	6	136	<u> </u>
139 140 141 142 143						_	<u> </u>	├	7	137	
140 141 142 143		_	\vdash		_	┝	├	┝	8	138	ļ
141 142 143	_		\vdash			-	\vdash	\vdash	0	140	
142							-	-	1	141	
143					-				2	142	
									3	143	
										144	
145				<u> </u>	L	L	<u> </u>	_			L
146		_	\sqcup	L	H	<u> </u>	_	-			
147		_	\vdash	-	-	\vdash	-	-			
149			\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	9	140	
150	_	_	\vdash	-	-	-	-	 -			\vdash